DYNACO
Performance made simple



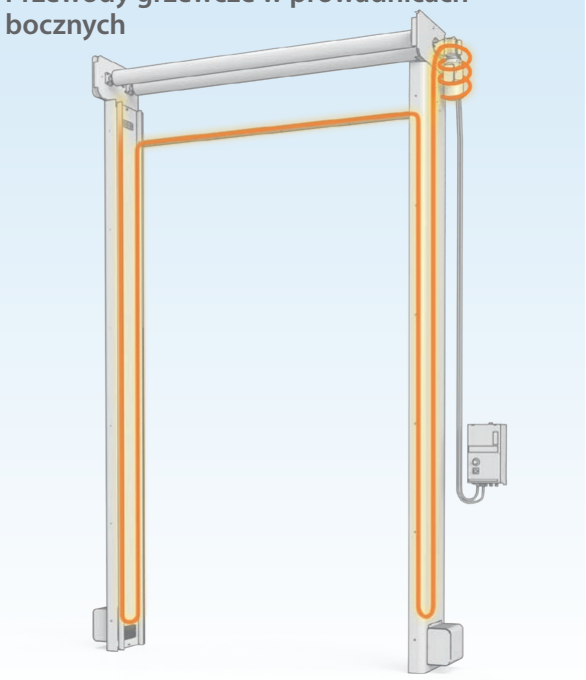
E-402
FREEZER²

Brama wewnętrzna

www.dynacodoor.com

E-402 FREEZER²

Przewody grzewcze w prowadnicach bocznych



Od 1987 roku Dynaco jest liderem innowacji w dziedzinie szybkobieżnych bram rolowanych. Obecnie profesjonaliści na pięciu kontynentach korzystają z bram Dynaco, które zapewniają niezawodność, wydajność i bezpieczeństwo w każdej aplikacji.

Dynaco **E-402 FreezeR²** to szybkobieżna brama wewnętrzna przeznaczona do mroźni i chłodni, w których konieczne jest skuteczne zarządzanie różnicami temperatur między sąsiadującymi strefami.

Izolowana konstrukcja z podwójną kurtyną pomaga ograniczyć przenikanie ciepła, jednocześnie zapewniając płynny przepływ ruchu. Podgrzewane prowadnice boczne, podgrzewane komponenty napędu i sterowania oraz zintegrowany system osuszania powietrza zapewniają niezawodne działanie w niskich temperaturach i pomagają ograniczyć powstawanie lodu oraz kondensacji.

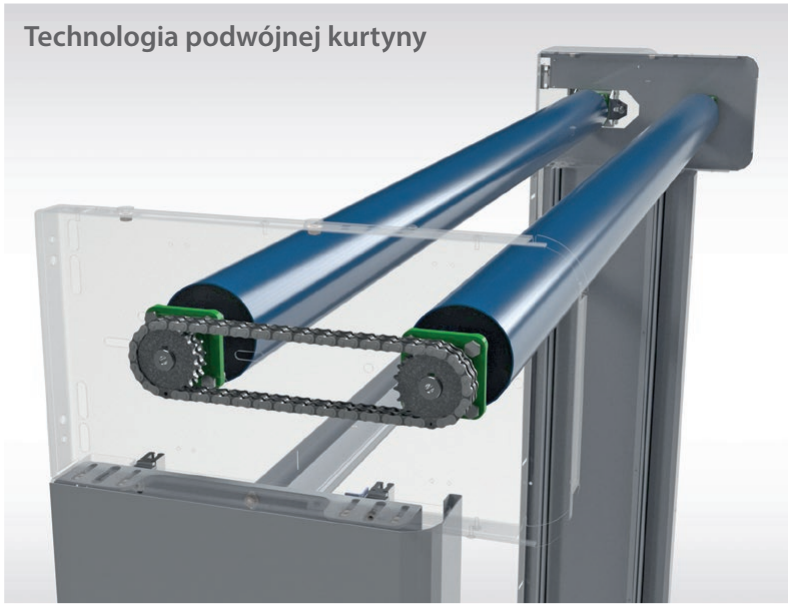
Samonaprawiająca się kurtyna automatycznie powraca do prowadnic bocznych po przypadkowym uderzeniu, pomagając ograniczyć przestoje i zapewnić płynną codzienną pracę.

Dynaco **E-402 FreezeR²** jest przystosowana do pracy w temperaturach do -35°C i stanowi praktyczne oraz ekonomiczne rozwiązanie dla chłodni, zakładów przetwórstwa spożywczego i logistyki chłodniczej.

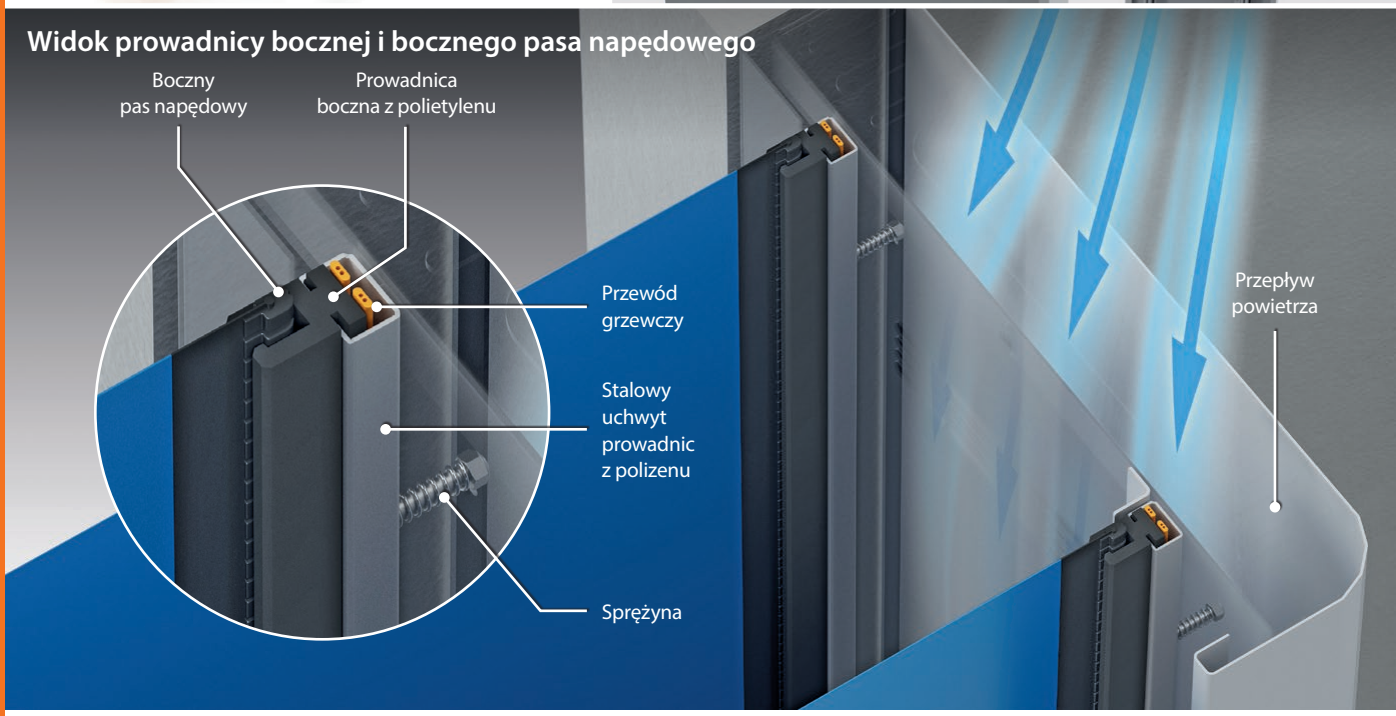
Zintegrowana dmuchawa powietrza



Technologia podwójnej kurtyny



Widok prowadnicy bocznej i bocznego pasa napędowego



Dynaco E-402 FreezeR² to samonaprawiająca się brama z podwójną kurtyną, idealna do środowisk o bardzo dużych różnicach temperatur po obu stronach bramy, od temperatur ujemnych do dodatnich.

Zestaw składający się z podgrzewanych prowadnic i silnika, uzupełniony o zintegrowany osuszacz powietrza, skutecznie przeciwdziała powstawaniu lodu i kondensacji.

KONFIGURACJA ANTYKOROZYJNA: konstrukcja bramy, obudowa silnika oraz szafa sterownicza mogą być wykonane ze stali AISI 304 lub 316.

NADRUKI INFORMACYJNE I LOGO: możliwość personalizacji kurtyny za pomocą logo firmy, treści reklamowych lub informacji.

Łatwy montaż. Łatwa obsługa. Łatwa konserwacja. Wydajność w prostym wydaniu. To właśnie Dynaco.

Dlaczego jest to właściwa brama dla Twojego biznesu?

Wyjątkowa odporność na niskie temperatury

Prowadnice boczne bram Dynaco są wyposażone w przewody grzewcze zapobiegające uszkodzeniom spowodowanym przez mróz, co wydłuża żywotność bramy. Ogrzewanie szafy sterowniczej jest dostępne opcjonalnie. Ponadto bramy do mroźni mogą być wyposażone w kurtynę powietrzną po ciepłej stronie. Znacznie ogranicza to ilość ciepłego i wilgotnego powietrza przedostającego się do mroźni oraz zimnego powietrza wydostającego się na zewnątrz, pomagając kontrolować kondensację i powstawanie szronu.

Przystosowana do intensywnej eksploatacji

Dzięki unikalnemu systemowi napędowemu i wysokiej jakości komponentom bramy Dynaco są zalecane w miejscach o dużym natężeniu ruchu.

Przewody cieplne

Okablowanie cieplne pozwala na ciągłą pracę w zamrażalni.

Zaawansowana kurtyna świetlna bezpieczeństwa

Podwójna kurtyna świetlna stale monitoruje całą szerokość otworu bramy. System wykrywa osoby, pojazdy i przeszkody w otworze oraz natychmiast zatrzymuje i odwraca ruch bramy, pomagając zwiększyć bezpieczeństwo eksploatacji i ograniczyć ryzyko kolizji.

Grawitacja

Bramy wykorzystują system grawitacyjny z obciążnikami w dolnej krawędzi, zapewniając płynne i kontrolowane zamykanie. W połączeniu z kurtyną świetlną, mechanizm ten gwarantuje bezproblemowe i bezpieczne zamykanie bramy, maksymalizując wydajność i ochronę w każdych warunkach.

Regulacja temperatury

Wysoka prędkość robocza i doskonałe uszczelnienie na naszych drzwiach umożliwiają efektywny przepływ ruchu przy jednoczesnej minimalizacji wahań temperatury.

Technologia podwójnej kurtyny

Kurtyna bramy składa się z dwóch elastycznych warstw oddzielonych szczeliną powietrzną. Konstrukcja ta tworzy dodatkową barierę ograniczającą przenikanie ciepła, pomaga zmniejszyć wymianę temperatur, poprawia parametry środowisk o kontrolowanej temperaturze i minimalizuje ryzyko powstawania lodu na powierzchni kurtyny.

Zintegrowana dmuchawa powietrza

Zintegrowana dmuchawa tworzy dodatkową barierę powietrzną, gdy brama jest zamknięta, pomagając ograniczyć wymianę powietrza między strefami. Poprawia to separację klimatyczną, minimalizuje straty energii i pomaga utrzymać stabilną temperaturę w chłodniach i mroźniach.

Dlaczego firma Dynaco?

Automatyczny powrót do prowadnic

Firma Dynaco jest wynalazcą odpornych na uderzenia, automatycznie powracających do prowadnic drzwi. Jedyna i oryginalna. Kurtyna firmy Dynaco automatycznie powraca do prowadnic po wypadnięciu z nich, bez interwencji. Oznacza to brak kosztów napraw lub kosztownych przestojów produkcyjnych.

Niższe koszty konserwacji

W przeciwieństwie do alternatyw przesuwnych, drzwi Dynaco wymagają bardzo małej przestrzeni montażowej. Prawie żadna przestrzeń nie zostanie utracona, ponieważ prowadnice boczne mogą zostać zainstalowane w otworze drzwiowym i ponad sufitem.

Elegancki, atrakcyjny design

Kompaktowy, elegancki i minimalistyczny design naszych drzwi doskonale pasuje do każdego rodzaju architektury budowlanej.

Komfort użytkowania

Drzwi Dynaco nadają się do szerokiego zakresu zastosowań. Dzięki naszym różnym opcjom otwierania i certyfikowanym urządzeniom zabezpieczającym zawsze możesz czuć się bezpiecznie, gdy przekraczasz drzwi Dynaco.

Certyfikowane osiągi

Wydajność wszystkich drzwi Dynaco została przetestowana i certyfikowana przez zewnętrzną jednostkę akredytującą.

Zgodność z normami EN

Wszystkie drzwi Dynaco są w pełni zgodne z normą EN13241-1.

Dynaco oferuje szeroką gamę produktów do różnych zastosowań przemysłowych.
Więcej informacji znajdziesz na stronie: **www.dynacodoor.com**.

E-402
FREEZER²



E-Line
Performance made simple

DYNACO
Performance made simple

Dynaco Europe NV
Waverstraat 21 B-9310 Moorsel-Aalst (Belgium)
Tel. +32 53 72 98 98 info@dynacodoor.com
www.dynacodoor.com

O firmie Dynaco

Dynaco jest światowym liderem w technologii bram szybkobieżnych przeznaczonych dla przemysłu oraz obiektów komercyjnych. Firma działa od 1987 roku i posiada wieloletnie doświadczenie w projektowaniu oraz produkcji bram o wysokiej wydajności i niezawodności.
Rozbudowana sieć certyfikowanych partnerów serwisowych gwarantuje profesjonalne wsparcie techniczne i szybki serwis na terenie całej Europy. Dynaco należy do Grupy ASSA ABLOY – światowego lidera w zakresie systemów dostępowych.
Każdego dnia rozwiązania Dynaco wspierają przedsiębiorstwa w budowie nowoczesnych, bezpiecznych i efektywnych zakładów produkcyjnych.

E-402 FREEZER²-PL-V1.0-10-2026-2118501